

<b>Zeitschrift:</b>	Boissiera : mémoires de botanique systématique
<b>Herausgeber:</b>	Conservatoire et Jardin Botaniques de la Ville de Genève
<b>Band:</b>	23 (1974)
<b>Artikel:</b>	Recherches sur les liens de parenté entre la flore orophile des Alpes et celle des Pyrénées
<b>Autor:</b>	Küpfer, Philippe
<b>Bibliographie:</b>	Références bibliographiques
<b>DOI:</b>	<a href="https://doi.org/10.5169/seals-895454">https://doi.org/10.5169/seals-895454</a>

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 11.08.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES

- Adanson, M. (1763) *Famille des plantes*. Vol. 2. Paris.
- Allioni, C. (1785) *Flora pedemontana...* Vol. 2. Augustae Taurinorum.
- Ascherson, P. F. A. & K. O. P. P. Graebner (1899) *Synopsis der mitteleuropäischen Flora*. Vol. 2/1: 65-304.
- & K. O. P. P. Graebner (1900) *Synopsis der mitteleuropäischen Flora*. Vol. 2/1: 304-544.
- Aubert, D. (1965) Calotte glaciaire et morphologie jurassienne. *Eclog. Geol. Helv.* 58: 555-578.
- Aubert, S. (1901) *La flore de la vallée de Joux*. Zürich.
- (1932) Plantes étrangères introduites par semis à la Vallée de Joux. *Bull. Soc. Vaud. Sci. Nat.* 57: 593-595.
- Avdulov, N. P. (1928) Systematicheskaya kariologiya semeestva Gramineae. *Drievnik vsesoznannogo Sezda Botanikov Leningrade* 1928: 65-66.
- (1931) *Karyo-systematische Untersuchung der Familie Gramineen*. Leningrad.
- Bajon, R. & F. Greber (1971) Application de l'analyse factorielle des correspondances à l'identification d'une population alpine silicicole du Poa cenisia All. (Graminées). In: Actes du colloque sur la flore et la végétation des chaînes alpine et jurassienne. *Ann. Litt. Univ. Besançon* (s.n.) pp. 255-270.
- Baksay, L. (1956) Cytotaxonomical studies on the flora of Hungary. *Ann. Hist.-Nat. Mus. Natl. Hung.* 7: 321-334.
- Barbero, M. (1966) A propos de trois espèces rupicoles endémiques des Alpes ligures. *Bull. Soc. Bot. France* 113: 330-341.
- & G. Bono (1967) Groupements des rochers et éboulis siliceux du Mercantour-Argentera et de la chaîne ligure. *Webbia* 22: 437-467.
- & G. Bono (1973) La végétation orophile des Alpes apuanes. *Vegetatio* 27: 1-48.
- Barros Neves, J. de (1950) Sobre a cariologia de algunas especies de Ranunculus L. et de Ornithogalum L. da flora do Gerês. *Agron. Lusit.* 12: 601-610.
- Baudière, A. (1970) *Introduction à la 99<sup>e</sup> session extraordinaire de la Société Botanique de France. II. Font-Romeu, 4-13 juillet 1970* (avec la collaboration de L. Serve & G. Soutadé). Ronéotypé.
- & Ph. Küpfer (1968) Sur les peuplements d'Astragales épineux de la partie orientale de la chaîne pyrénéenne. *Bull. Soc. Neuchâtel. Sci. Nat.* 91: 75-85.
- Becherer, A. (1956) Florae vallesiaca supplementum. *Denkschr. Schweiz. Naturf. Ges.* 81: 1-556.
- (1958) Le Sesleria disticha (Wulfen) Pers. dans les Alpes françaises. *Candollea* 16: 85-89.
- Beuret, E. (1974) Cytologie et distribution de Trisetum distichophyllum (Vill.) P. B. et Trisetum argenteum (Willd.) Roem. & Schult. *Bull. Soc. Neuchâtel. Sci. Nat.* 97: 235-247.
- Bielecki, E. (1955) Cyto-taxonomical studies in Oreochloa disticha Link, Sesleria uliginosa Opiz and S. calcaria Opiz. *Acta Soc. Bot. Poloniae* 24: 147-162.
- Björkmann, S. O. (1954) Chromosome studies in Agrostis, II. *Hereditas* 40: 254-258.
- (1960) Studies in Agrostis and related genera. *Symb. Bot. Upsal.* 17: 1-112.
- Blackburn, K. B. (1928) Chromosome numbers in Silene and the neighbouring genera. *Indukt. Abstammungs Vererbungsl. Suppl.* 1: 439-446.
- (1933) On the relation between geographic races and polyploidy in Silene ciliata Pourr. *Genetica* 15: 49-66.

- Blackburn, K. B. & J. K. Morton (1957) The incidence of polyploidy in the Caryophyllaceae of Britain and of Portugal. *New Phytol.* 56: 344-351.
- Böcher, T. W. (1961) Experimental and cytological studies on plant species, VI. *Dactylis glomerata* and *Anthoxanthum odoratum*. *Bot. Tidsskr.* 56: 314-335.
- & K. Larsen (1950) Chromosome numbers of some arctic or boreal flowering plants. *Meddel. Grönland.* 147/6: 1-32.
- Boissier, E. (1839-1845) *Voyage botanique dans le Midi de l'Espagne...* Paris.
- (1867, 1872) *Flora orientalis...* Vol. 1, 2. Genève & Basel.
  - & G. F. Reuter (1852) *Pugillus plantarum novarum Africæ borealis...* Genève.
- Boivin, B. (1967) Etudes sur les *Oxytropis* DC. – II. *Naturaliste Canad.* 94: 73-78.
- Bolkhovskikh, Z., V. Grif, T. Matvejeva & O. Zakharyeva (1969) *Chromosome numbers of flowering plants*. Leningrad.
- Bolós, O. de & P. Font Quer (1962) Combinations novae. *Collect. Bot. (Barcelona)* 6: 355-356.
- Bonnet, A. L. M. (1963) Contribution à l'étude caryologique du genre *Alyssum* L. (s.lat.). *Naturalia Monspel.*, Sér. Bot. 15: 41-52.
- & N. Roussine (1957) Contribution à l'étude de *Androsace villosa* L. *Naturalia Monspel.*, Sér. Bot. 9: 15-20.
- Borgen, L. (1969) Chromosome numbers of vascular plants from the Canary Islands, with special reference to the occurrence of polyploidy. *Nytt Mag. Bot.* 16: 18-121.
- (1970) Chromosome numbers of Macaronesian flowering plants. *Nytt Mag. Bot.* 17: 145-161.
- Borgmann, E. (1964) Anteil der Polyploiden in der Flora des Bismarckgebirges von Ostneuguinea. *Z. Bot.* 52: 118-172.
- Borril, M. (1963) Experimental studies of evolution in *Anthoxanthum* (Gramineae). *Genetica* 34: 183-210.
- Borsos, O. Sz. (1971) Contribution to the knowledge on the chromosome numbers of phanerogams growing in Hungary and south-eastern Europe, II. *Acta Bot. Acad. Sci. Hung.* 17/1-2: 37-46.
- Bory de Saint-Vincent, J. (1820) Florule de Sierra Nevada. *Ann. Gén. Sci. Phys.* 3: 13.
- Bowden, W. M. (1945) A list of chromosome numbers in higher plants, I. *Amer. J. Bot.* 32: 81-92.
- Braun-Blanquet, J. (1923) *L'origine et le développement des flores dans les Massif Central de France*. Paris & Zürich.
- (1926a) Le "climax complexe" des landes alpines (Genisteto-Vaccinion du Cantal). In J. Braun-Blanquet & al.: Études phytosociologiques en Auvergne. Rapport sur une excursion inter-universitaire. *Arvernia Biol.* 2: 29-48.
  - & al. (1926b) Études phytosociologiques en Auvergne. Rapport sur une excursion inter-universitaire. *Arvernia Biol.* 2: 1-95.
  - (1945a) Notes critiques sur la flore des Pyrénées orientales. *Trav. Soc. Pharm. Montpellier* 4: 219-236.
  - (1945b) Das boreoarktische Florenelement in den südwesteuropäisch-nordafrikanischen Hochgebirgen. *Commun. Stat. Int. Géobot. Médit. Montpellier* 89: 95-110.
  - (1947) *Poa fontquerii* Br.-Bl. en Corse. *Commun. Stat. Int. Géobot. Médit. Montpellier* 93: 10-12.
  - (1948) La végétation alpine des Pyrénées orientales. *Commun. Stat. Int. Géobot. Médit. Montpellier* 98.
  - (1952) *Les groupements végétaux de la France méditerranéenne*. Vaison-la-Romaine.

- Braun-Blanquet, J. (1961) *Die inneralpine Trockenvegetation*. Stuttgart.
- (1969) *Die Pflanzengesellschaften der rätischen Alpen im Rahmen ihrer Gesamtverbreitung. I. Teil*. Chur.
  - & E. Rübel (1932) *Flora von Graubünden*. Bern & Berlin.
- Briquet, J. (1901) Recherches sur la flore des montagnes de la Corse et ses origines. *Annuaire Conserv. Jard. Bot. Genève* 5: 12-119.
- (1910) *Prodrome de la flore corse*. Vol. 1. Genève.
- Brown, R. (1826) *Observations on the structure and affinities of the more remarkable plants collected by the late Walter Dudney, M. D. and Major Denham and Captain Clapperton...* London.
- Burnat, E. (1892) *Flore des Alpes maritimes*. Vol. 1. Genève, Bâle & Lyon.
- (1901) *Flore des Alpes maritimes...* 3: 173-332. Genève, Bâle & Lyon.
- Candolle, A. P. de (1808) Rapport sur un voyage botanique et agronomique dans les départements du Sud-Ouest. *Mém. Agric. Soc. Agric. Dép. Seine* 11: 1-72.
- (1824) *Prodromus systematis vegetalis regni vegetabilis...* Vol. 1. Parisii.
- Cañigueral, J. (1953) Algunos datos sobre la flora de Mallorca. *Collect. Bot. (Barcelona)* 3: 309-323.
- Cauwet, A. M. (1971) Contribution à l'étude caryosystématique du genre *Bupleurum* (Tourn.) L., III. *Bull. Soc. Bot. France* 118: 55-68.
- Chassagne, M. (1956) *Inventaire analytique de la flore d'Auvergne et contrée limitrophe des départements voisins*. Vol. 1. Paris.
- Chaudhri, M. N. (1968) A revision of the Paronychiinae. *Meded. Bot. Mus. Herb. Rijks Univ. Utrecht*. Vol. 285.
- Chouard, P. (1942, 1943) Le peuplement végétal des Pyrénées centrales. 1. Les montagnes calcaires de la vallée de Gavarnie, I; II. *Bull. Soc. Bot. France* 89: 257-260; 90: 1-4, 25-29.
- Christen, R. (1950) Untersuchungen über die Embryologie pseudogamer und sexualler Rubusarten. *Ber. Schweiz. Bot. Ges.* 60: 153-198.
- Chrtek, J. (1967) Anmerkungen zur Art *Trisetum baregense* Laff. & Miég. *Novit. Bot. Delect. Seminum Horti Bot. Univ. Carol. Prag.* 1967: 3-7.
- Claustres, G. (1966) Les glumales des Pyrénées ariégeoises centrales. *Bot. Rhedonica*, Ser. A, 1.
- Contandriopoulos, J. (1962) *Recherches sur la flore endémique de la Corse et sur ses origines*. Montpellier.
- (1969) Contribution à l'étude cytotaxonomique des Alysseae Adams de Grèce. *Ber. Schweiz. Bot. Ges.* 79: 313-334.
  - (1971) La flore orophile de la Corse: origine, rapports avec celle des Alpes et des montagnes de l'Europe méridionale. In: Actes du colloque sur la flore et la végétation des chaînes alpine et jurassienne. *Ann. Litt. Univ. Besançon* (s.n.) pp. 205-222.
  - & C. Favarger (1959) Existence de races chromosomiques chez *Chrysanthemum alpinum* L. Leur répartition dans les Alpes. *Rev. Gén. Bot.* 66: 341-358.
- Cosson, E. & M. C. Durieu de Maisonneuve (1857) Notes sur quelques espèces nouvelles d'Algérie. *Bull. Soc. Bot. France* 4: 11-19.
- Coste, H. (1900-1901) *Flore descriptive et illustrée de la France, de la Corse et des contrées limitrophes*. Vol. 1. Paris.
- Coulon, J. de (1923) *Nardus stricta*. Etude physiologique, anatomique et embryologique. *Mém. Soc. Vaud. Sci. Nat.* 6: 245-332.
- Cuatrecasas, J. (1929) Estudios sobre la flora y la vegetación del macizo de Mágina. *Trab. Mus. Ci. Nat. Barcelona* 12.

- Dalla Torre, K. W. & L. Sarnthein (1909) *Flora von Tirol, Vorarlberg und Liechtenstein* 6, 2. Innsbruck
- Delay, C. (1947) Recherches sur la structure des noyaux quiescents chez les Phanérogames. *Rev. Cytol. Cytophysiolog. Vég.* 9: 169-222; 10: 103-229
- (1968) Orophytes d'Europe méridionale. *Inform. Annuelles Caryosyst. Cytogénét.* 2: 13-22.
  - (1969) Halophytes III. *Inform. Annuelles Caryosyst. Cytogénét.* 3: 17-20.
  - & D. Petit (1971) Littoral Atlantique du Maroc. *Inform. Annuelles Caryosyst. Cytogénét.* 5: 1-16.
- Delcourt, E. (1972) Contribution à l'étude cytotaxinomique de *Hieracium pilosella* L. *Bull. Soc. Bot. France* 119: 286-302.
- Desvaux, N. A. (1814) Coup d'œil sur la famille des plantes Crucifères. *J. Bot. Agric.* 3: 145-187.
- Deyl, M. (1946) Study of the genus *Sesleria*. *Opera Bot. Čechica* 3.
- Diels, L. (1910) Genetische Elemente in der Flora der Alpen. *Bot. Jahrb. Syst.* 44 (Beiblatt 102): 7-46.
- Domin K. (1907) Monographie der Gattung *Koeleria*. *Biblioth. Bot.* 65.
- Dudley, T. R. (1964a) Studies in *Alyssum*: near eastern representatives and their allies, I. *J. Arnold Arbor.* 45: 57-100.
- (1964b) Synopsis of the genus *Alyssum*. *J. Arnold Arbor.* 45: 358-373.
  - (1964c) Synopsis of the genus *Aurinia* in Turkey. *J. Arnold Arbor.* 45: 390-400.
  - & J. Cullen (1965) Studies in the Old World *Alysseae* Hayek. *Feddes Repert.* 71: 218-228.
- Durand, B. (1962) Un complexe polyploïde méconnu: *Mercurialis annua* L. *Rev. Cytol. Biol. Vég.* 25: 337-341.
- Elvers, I. (1932) A cytological and embryological study of *Anthericum liliago* × *ramosum*. *Svensk Bot. Tidskr.* 26: 13-24.
- Emberger, L. (1942) Un projet de classification des climats du point de vue phytogéographique. *Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse* 77: 97-124.
- (1960) *Traité de botanique systématique*, vol. 2: *Les végétaux vasculaires*. Paris.
  - & R. Maire (1929) Matériaux pour la flore marocaine, I. *Mém. Soc. Sci. Nat. Maroc* 22.
  - & R. Maire (1941) In E. Jahandier & R. Maire. Volume IV. Supplément aux volumes I, II et III. *Catalogue des plantes du Maroc*. Alger.
- Favarger, C. (1946) Recherches caryologiques sur la sous-famille des Silénoidées. *Ber. Schweiz. Bot. Ges.* 56: 364-466.
- (1950) Polyploidie et vicariance dans la flore alpine. *Arch. Julius Klaus-Stiftung Vererbungsf.* 25: 472-477.
  - (1952) Contribution à l'étude caryologique et biologique des Gentianacées, II. *Ber. Schweiz. Bot. Ges.* 62: 244-257.
  - (1956) A propos des "races chromosomiques". *Arch. Julius Klaus-Stiftung Vererbungsf.* 31: 277-285.
  - (1957) Sur le pourcentage des polyploïdes dans la flore de l'étage nival des Alpes suisses. *Huitième Congr. Inter. Bot. Paris, (1954) Compt. Rend. Séances, sect. 9 et 10:* 51-55.
  - (1959) Notes de caryologie alpine III. *Bull. Soc. Neuchâtel. Sci. Nat.* 82: 255-285.
  - (1961) Sur l'emploi des nombres chromosomiques en géographie botanique historique. *Ber. Geobot. Inst. ETH Stiftung Rübel* 32: 119-146.
  - (1962a) Contribution à l'étude cytologique des genres *Minuartia* et *Arenaria*. *Bull. Soc. Neuchâtel. Sci. Nat.* 85: 53-81

- Favarger, C. (1962b) Contribution de la biosystématique à l'étude des flores alpine et jurassienne. *Rev. Cytol. Biol. Vég.* 25: 397-410.
- (1963) Nouvelles recherches sur les populations alpines et carpathiques d'*Arenaria ciliata* L. sens. lat. *Ber. Schweiz. Bot. Ges.* 73: 161-178.
  - (1964a) Recherches cytotaxinomiques sur quelques *Erysimum*. *Ber. Schweiz. Bot. Ges.* 74: 5-40.
  - (1964b) Cytotaxonomie et endémisme. *Compt. Rend. Sommaire Séances Soc. Biogéogr.* 357: 23-44.
  - (1964c) Die zytotaxonomische Erforschung der Alpen-flora. *Ber. Deutsch. Bot. Ges.* 77: 73-83.
  - (1965a) Notes de caryologie alpine IV. *Bull. Soc. Neuchâtel. Sci. Nat.* 88: 5-60.
  - (1965b) A striking polyploid complex in the alpine flora: *Arenaria ciliata* L. *Bot. Not.* 118: 274-280.
  - (1967) Cytologie et distribution des plantes. *Biol. Rev. Cambridge Philos. Soc.* 42: 163-206.
  - (1969) Notes de caryologie alpine V. *Bull. Soc. Neuchâtel. Sci. Nat.* 92: 13-30.
  - (1971a) Relations entre la flore méditerranéenne et celle des enclaves à végétation sub-méditerranéenne d'Europe centrale. *Boissiera* 19: 149-168.
  - (1971b) L'exploration cytotaxonomique des flores alpine et jurassienne. In: Actes du colloque sur la flore et la végétation des chaînes alpine et jurassienne. *Ann. Litt. Univ. Besançon* (s.n.) pp. 139-165.
  - (1972a) Nouvelle contribution à l'étude cytologique du genre *Erysimum* L. *Ann. Sci. Univ. Besançon*, sér. 3, Bot., 12: 49-56.
  - (1972b) Endemism in the montane floras of Europe. In: D. H. Valentine, *Taxonomy, phytogeography and evolution*: 191-204. London & New York.
  - (1972c) Sur quelques *Arenaria* d'Europe et d'Asie occidentale. *Bot. Not.* 125: 465-476.
  - (1972d) Contribution à l'étude cytotaxonomique de la flore des Apennins. I. *Bull. Soc. Neuchâtel. Sci. Nat.* 95: 11-34.
  - & J. Contandriopoulos (1961) Essai sur l'endémisme. *Ber. Schweiz. Bot. Ges.* 71: 384-408.
  - & Ph. Küpfer (1968) Contribution à la cytotaxonomie de la flore alpine des Pyrénées. *Collect. Bot. (Barcelona)* 7: 325-357.
  - & Ph. Küpfer (1969) Monotopisme ou polytopisme? Le cas de *Viola parvula* Tin. *Bol. Soc. Brot.* 43: 315-331.
  - & Ph. Küpfer (1970) Dysploïdie et chromosomes surnuméraires dans l'espèce collective *Carduus defloratus* L. agg. *Ber. Schweiz. Bot. Ges.* 80: 269-288.
- Fernandes, A. (1950) Sobre a cariologia de algumas plantas da Serra do Gerês. *Agron. Lusit.* 12: 551-600.
- & M. Queiros (1969) Contribution à la connaissance cytotaxonomique des Spermatophyta du Portugal, I. Graminae. *Bol. Soc. Brot.* 43: 3-140.
  - Fiori, A. (1924) *Nuova flora analitica d'Italia...* Vo. 1: 481-800. Firenze.
- Fischer, M. (1969) Einige Chromosomenzahlen aus den Gattungen *Veronica*, *Pseudolysimachion*, *Paederota*, *Wulfenia* und *Lagotis* (Scrophulariaceae-Veronicinae). *Oesterr. Bot. Z.* 116: 430-443.
- Foucaud, J. (1900) Additions à la flore de Corse. *Bull. Soc. Bot. France* 47: 83-102.
- Fournier, P. (1961) *Les quatre flores de France*. Paris.
- Gadella, W. J. & E. Kliphuis (1970) Chromosome studies in some flowering plants collected in the French Alps (Haute Savoie). *Rev. Gen. Bot.* 77: 487-497.
- Gagnieu, A. & R. Linder (1955) Matériel d'expérimentation et démonstration. *Jard. Bot. Strasbourg, Index Semimum*, 1955: 19-22.

- Gamisans, J. (1970) Contribution à l'étude de la flore de la Corse. *Candollea* 25: 105-141.
- Gaudin, I. (1828) *Flora Helvetica...* Vol. 3. Turici.
- Gaussien, H. (1953 et suiv.) Catalogue-Flore des Pyrénées. *Monde Pl. (Toulouse)* nos 293-297 et suiv.
- (1964) Au sujet des causes de l'endémisme. *Compt. Rend. Sommaire Séances Soc. Biogéogr.* 356: 13-19.
  - (1969) Catalogue-Flore des Pyrénées. *Monde Pl. (Toulouse)* no 362
  - & P. Le Brun (1964) A propos d'"endémiques pyrénéennes". *Soc. Linn. Lyon* 7: 272-273.
  - & C. Leredde (1949) Les endémiques pyrénéo-cantabriques dans la région centrale des Pyrénées. *Bull. Soc. Bot. France* 96, 76<sup>e</sup> sess. extraord.: 57-83.
  - & C. Leredde (1966) Additions et corrections à la liste des endémiques pyrénéo-cantabriques. *Bull. Soc. Bot. France* 113: 64-65.
- Gautier, G. (1897-1898) Catalogue raisonné de la flore des Pyrénées-Orientales. *Soc. Agric. Pyrénées-Orientales*. Paris.
- Gervais, C. (1965) Nombres chromosomiques chez quelques graminées des Alpes. *Bull. Soc. Neuchâtel. Sci. Nat.* 88: 61-64.
- (1973) Contribution à l'étude cytologique et taxonomique des avoines vivaces. *Denkschr. Schweiz. Naturf. Ges.* 88.
- Gillot, F. X. (1894) Une nouvelle espèce d'Oxytropis: Oxytropis foucaudi. *Ann. Soc. Sci. Charente-Inférieure* 31: 47-52.
- Godet, Ch.-H. (1853) *Flore du Jura*. Neuchâtel.
- Grenier, Ch. (1865) *Flore de la chaîne jurassique*. Besançon.
- Guinea López, E. (1953) *Geografía botánica de Santander*. Santander.
- Guinochet, M. (1938) *Etudes sur la végétation de l'étage alpin dans le bassin supérieur de la Tinée (Alpes-Maritimes)*. Lyon.
- (1946) Sur l'existence dans le Jura central de races écologiques aneuploïdes et polyploïdes chez Cardamine pratensis L. *Compt. Rend. Acad. Sci. Paris* 222: 1131-1133.
  - (1967) Sur les nombres chromosomiques de quelques espèces dans les Alpes maritimes et certaines stations limitrophes. *Compt. Rend. Hebd. Séances Acad. Sci.* 264: 1623-1625.
  - & A. Logeois (1962) Premières prospections caryologiques dans la flore des Alpes maritimes. *Rev. Cytol. Biol. Vég.* 25, fasc. 3-4: 465-479.
- Gutermann, W. & H. Merxmüller (1961) Die europäischen Sippen von Oxytropis sectio Oxytropis. *Mitt. Bot. Staatsamml. München* 4: 199-275.
- Hackel, E. (1882) *Monographia Festucarum europaeorum*. Kassel & Berlin.
- Hadač, E. (1969) Die Pflanzengesellschaften des Tales "Dolina Siedmich pramenov" in der Belaer Tatra. *Vegetácia ČSSR* 2.
- Haller, A. von (1768) *Historia stirpium indigenarum Helvetiae inchoata*. Bernae.
- Hayek, A. von (1924) Prodromus florae peninsulae balkanicae. *Repert. Spec. Nov. Regni Veg. Beih.* 30: 1-352.
- Hedberg, I. (1967) Cytotaxonomic studies on Anthoxanthum odoratum L. s. lat., II. Investigations of some Swedish and of a few Swiss population samples. *Symb. Bot. Upsal.* 18: 5-88.
- (1969) Cytotaxonomic studies on Anthoxanthum odoratum L. s. lat., III. Investigation of Swiss and Austrian population samples. *Svensk Bot. Tidskr.* 63: 233-250.
  - (1970) Cytotaxonomic studies on Anthoxanthum odoratum L. s. lat., IV. Karyotypes, meiosis and the origin of tetraploid A. odoratum. *Hereditas* 64: 153-176.
- Hedberg, O. (1967) Chromosome numbers of vascular plants from arctic and sub-arctic North America. *Ark. Bot.* 6: 309-326.

- Hegi, G. (1909) *Illustrierte Flora von Mittel-Europa*. Vol. 2: 129-408. München.
- (1912) *Illustrierte Flora von Mittel-Europa*. Vol. 3: 473-608. München.
  - (1923-1924) *Illustrierte Flora Mittel-Europa*. Vol. 4/3. München.
  - (1925) *Illustrierte Flora von Mittel-Europa*. Vol. 5/1. München.
  - (1939) *Illustrierte Flora von Mittel-Europa*. Ed. 2. Vol. 3. München.
  - (1962) *Illustrierte Flora von Mittel-Europa*. Ed. 2. Vol. 3/2: 773-852. München.
- Hermann, F. (1956) *Flora von Nord- und Mitteleuropa*. Stuttgart.
- Hess, H. E., E. Landolt & R. Hirzel (1967, 1970, 1972) *Flora der Schweiz*, vol. 1, 2, 3. Basel & Stuttgart.
- Heywood, V. H. (1961) The flora of the Sierra de Cazorla, S. E. Spain I. *Feddes Repert.* 64/1: 28-73.
- Holmen, K. (1962) Chromosome studies in some arctic Alaskan Leguminosae. *Bot. Not.* 115: 87-92.
- Honda, M. (1926) Revisio graminum Japonicae. *Bot. Mag. (Tokyo)* 40: 317-329.
- Hrishi, N. J. & A. Müntzing (1960) Structural heterozygosity in *Secale Kuprijanovii*. *Hereditas* 46: 745-752.
- Jafri, S. M. H. (1957) Two new Crucifers from Tibet. *Notes Roy. Bot. Gard. Edinburgh* 22: 207-208.
- Jalas, J. (1950) Zur Kausanalyse der Verbreitung einiger nordischen Os- und Sandpflanzen. *Ann. Bot. Soc. Zool.-Bot. Fenn. "Vanamo"* 24: 1-362.
- Janchen, E. (1959) In K. Höfler & F. Knoll (ed.) *Catalogus Floraes Austriae* 1/4. Wien.
- Jaretzky, R. (1932) Beziehungen zwischen Chromosomenzahlen und Systematik bei den Cruciferen. *Jahrb. Wiss. Bot.* 76: 485-527.
- Johnson, A. W. & J. G. Packer (1968) Chromosome numbers in the flora of Ogotoruk Creek, N. W. Alaska. *Bot. Not.* 121: 403-456.
- Jones, K. (1964) Chromosomes and the nature and origin of *Anthoxanthum odoratum* L. *Chromosoma* 15: 248-274.
- & A. Melderis (1964) *Anthoxanthum odoratum* L. and *A. alpinum* A. & D. Löve. *Bot. soc. Brit. Isles Proc.* 5: 375-377.
- Jordan, A. (1864) *Diagnoses d'espèces d'espèces nouvelles ou méconnues...* I. Paris.
- Jørgensen, C. A., Th. Sorensen & M. Westergaard (1958) The flowering plants of Greenland. A taxonomical and cytological survey. *Biol. Skr.* 9/4.
- Kihara, H. & T. Ono (1927) Chromosomenzahlen und systematische Gruppierung der Rumex-Arten. *Allg. Zellforsch. Mikroskop. Anat.* 4: 475-481.
- Knaben, G. (1968) Chromosome numbers of flowering plants from Central Alaska. *Nytt Mag. Bot.* 15: 239-254.
- & T. Engelskjön (1967) Chromosome numbers of Scandinavian arctic-alpine plant species, II. *Acta Boreal., A, Sci.* 21: 1-57.
- Komarov, V. L. & al. [ed.] (1934) *Flora SSSR*. Vol. 2. Leningrad. Traduction anglaise, Jérusalem (1963).
- (1939) *Flora SSSR*. Vol. 8. Leningrad & Moskva. Traduction anglaise, Jérusalem (1970).
  - (1948) *Flora SSSR*. Vol. 13. Leningrad & Moskva. Traduction anglaise, Jérusalem (1972).
- Krajina, V. (1933) Bemerkungen zur Verbreitung und Systematik einiger Arten der Gattung *Festuca* in den rumänischen Karpathen. *Veröff. Geobot. Inst. Rübel Zürich* 10: 26-53.
- Kulczynski, S. (1924) Das boreale und arktisch-alpine Element in der mittel-europäischen Flora. *Bull. Int. Acad. Polon. Sci., Cl. Sci. Math.*, Sér. B, *Sci. Nat.* 1923: 127-214.

- Küpfer, Ph. (1968) Nouvelles prospections caryologiques dans la flore orophile des Pyrénées et de la Sierra Nevada. *Bull. Soc. Neuchâtel. Sci. Nat.* 91: 87-104.
- (1969) Recherches cytotoxonomiques sur la flore des montagnes de la péninsule ibérique. *Bull. Soc. Neuchâtel. Sci. Nat.* 92: 31-48.
  - (1971a) Contribution à l'étude cytologique et phylogénétique de la section *Melanium* Ging. du genre *Viola* L. *Compt. Rend. Hebdo. Séances Acad. Sci.* 272: 1085-1088.
  - (1971b) Sur quelques problèmes de spéciation dans les montagnes du bassin occidental de la Méditerranée. *Bull. Soc. Bot. France* 118: 667-678.
  - (1971c) Liens génétiques entre les flores alpine et pyrénéenne. In: Actes du colloque sur la flore et la végétation des chaînes alpine et jurassienne. *Ann. Litt. Univ. Besançon.* (s.n.) pp. 167-185.
  - (1972a) Sur deux espèces orophiles intéressantes des Abruzzes: *Saxifraga italicica* D. A. Webb et *Ptilotrichum rupestre* (Tenore) Boissier ssp. *rupestre*. *Bull. Soc. Neuchâtel. Sci. Nat.* 95: 43-55.
  - (1972b) Cytotaxonomie et cytogeographie de quelques groupes d'orophytes du bassin occidental de la Méditerranée et des Alpes. *Compt. Rend. Hebdo. Séances Acad. Sci.* 275: 1753-1756.
  - & C. Favarger (1967) Premières prospections caryologiques dans la flore orophile des Pyrénées et de la Sierra Nevada. *Compt. Rend. Hebdo. Séances Acad. Sci.* 264: 2463-2465.
- Kurita, M. (1956) Cytological studies in Ranunculaceae, XI. The karyotypes of *Nigella damascena* and some other species. *Jap. J. Genet.* 31: 330-333.
- Laane, M. M. (1966) Chromosome numbers in the flora of eastern Finnmark, I. *Blyttia* 24: 270-276.
- Lacoste, A. (1971) Les groupements à *Festuca spadicea* L. des Alpes maritimes et la définition d'un *Festucetum spadicea* des Alpes austro-occidentales. In: Actes du colloque sur la flore et la végétation des chaînes alpine et jurassienne. *Ann. Litt. Univ. Besançon.* (s.n.) pp. 45-62.
- Laíñz, M. (1960) Aportaciones al conocimiento de la flora cántabro-astur, IV. *Bol. Inst. Estud. Asturianos* ser. C, 1: 3-42.
- (1961) Aportaciones al conocimiento de la flora cántabro-astur, V. *Bol. Inst. Estud. Asturianos*, ser. C, 3: 147-186.
  - (1962) Aportaciones al conocimiento de la flora cántabro-astur, VI. *Bol. Inst. Estud. Asturianos*, ser. C, 5: 3-43.
  - (1963) Aportaciones al conocimiento de la flora cántabro-astur, VII. *Bol. Inst. Estud. Asturianos*, ser. C, 7: 35-81.
  - (1964) Aportaciones al conocimiento de la flora cántabro-astur, VIII. *Bol. Inst. Estud. Asturianos*, ser. C, 10: 173-218.
  - (1967) Aportaciones al conocimiento de la flora gallega, V. *Anales Inst. Forest. Invest.* 12: 1-51.
  - (1973) Aportaciones al conocimiento de la flora cántabro-astur, X. *Bol. Inst. Estud. Asturianos*, ser. C, 16: 159-206.
- Landolt, E. (1970) Mitteleuropäische Wiesenpflanzen als hybridogene Abkömmlinge von mittel- und südeuropäischen Gebirgssippen und submediterranen Sippen. *Feddes Repert.* 81: 61-66.
- Lange, J. (1864) *Descriptio Iconibus illustrata plantarum...* (Fasc. 1). Hauniae.
- Langlet, O. (1932) Ueber Chromosomenverhältnisse und Systematik der Ranunculaceae. *Svensk Bot. Tidskr.* 26: 381-400.
- (1936) Nagra bidrag till kännedomen om kromosomtalen inom Nymphaeaceae, Ranunculaceae, Polemoniaceae och Compositae. *Svensk Bot. Tidskr.* 30: 288-294.
- Lapeyrouse, P. P. (1813) *Histoire abrégée des plantes des Pyrénées...* Toulouse.

- Larsen, K. (1960a) Stray contribution to the cytology of the vascular plants. *Bot. Tidsskr.* 55: 313-315.
- (1960b) Cytological and experimental studies on the flowering plants of the Canary Islands. *Kong. Danske Vid. Selsk. 11/3:* 1-60.
- Larter, L. N. H. (1932) Chromosome variation and behaviour in *Ranunculus* L. *J. Genet.* 26: 255.
- Laurent, L. (1937) *Catalogue raisonné des plantes vasculaires des Basses-Alpes*. Marseille.
- Ledebour, K. F. von (1831) *Flora altaica*. Vol. 3. Berolini.
- Ledingham, G. F. (1960) Chromosome numbers in *Astragalus* and *Oxytropis*. *Canad. J. Genet. Cytol.* 2: 119-128.
- & M. D. Fahselt (1964) Chromosome numbers of some North American species of *Astragalus* (Leguminosae). *Sida* 1: 313-327.
  - & B. M. Rever (1963) Chromosome numbers of some southwest Asian species of *Astragalus* and *Oxytropis* (Leguminosae). *Canad. J. Genet. Cytol.* 5: 18-32.
- Leins, P. & H. Merxmüller (1966) Zur Gliederung der *Oxytropis campestris*-Gruppe. *Mitt. Bot. Staatsamml. München* 6: 19-31.
- Levan, A., K. Fredga & A. A. Sandberg (1964) Nomenclature for centromeric portion on chromosomes. *Hereditas* 52: 201-220.
- Linder, R. (1961) La représentation actuelle du genre *Crocus* en Alsace. *Bull. Soc. Bot. France* 106, 85<sup>e</sup> sess. extraord.: 139-141.
- Litardière, R. de (1936) Notes sur quelques *Festuca* nouveaux ou rares du N-W de l'Espagne. *Cavanillesia* 8: 53-61.
- (1945) Contribution à l'étude du genre *Festuca*. *Candollea* 10: 103-146.
  - (1949a) Observations caryologiques et caryosystématiques sur diverses graminées, principalement de la flore méditerranéenne. *Mém. Soc. Hist. Nat. Afrique N., Hors Sér.* 2: 199-208.
  - (1949b) Observations caryosystématiques sur le *Festuca paniculata* (L.) Schinz & Thell. *Portugaliae Acta Biol., Sér. B.*, vol. J. Henriques: 113-116.
  - (1950) Nombres chromosomiques de diverses graminées. *Bol. Soc. Brot.* 24: 79-87.
- Loisel, R. (1968) Contribution à l'étude des groupements rupicoles calcifuges. *Anales Inst. Bot. Cavanilles* 26: 165-196.
- Loon, J. Ch. van, Th. W. J. Gadella & E. Kliphuis (1971) Cytological studies in some flowering plants from southern France. *Acta Bot. Neerl.* 20: 157-166.
- Loret, H. & A. Barrandon (1876) *Flore de Montpellier*. Vol. 2. Montpellier.
- Losa, T. M. & P. Montserrat (1952) Aportación al estudio de la flora de los Montes Cantábricos. *Anales Inst. Bot. Cavanilles* 10/2 (1951): 413-509.
- & P. Montserrat (1953) Nueva aportación al estudio de la flora de los montes cántabro-leoneses. *Anales Inst. Bot. Cavanilles* 11/2 (1952): 385-462.
- Löve, A. (1954) Cytotaxonomical evaluation of corresponding taxa. *Vegetatio* 5-6: 212-224.
- (1968) IOPB Chromosome number reports XVIII. *Taxon* 17: 419-422.
  - (1969) IOPB Chromosome number reports XXIII. *Taxon* 18: 560-562.
  - & D. Löve (1948) Chromosome numbers of northern plant species. *Icel. Univ. Inst. Appl. Sci. Dept. Agric. Rep. B*, 3: 1-131.
  - & D. Löve (1956) Cytotaxonomical conspectus of the Icelandic flora. *Acta Horti Gothob.* 20: 65-291.
  - & D. Löve (1961) Chromosome numbers of central and northwest european plant species. *Opera Bot.* 5.

- Löve, A. & D. Löve (1966) Cytotaxonomy of the alpine vascular plants of Mount Washington. *Univ. Colorado Stud., Ser. D, Phys. & Biol. Sci.* 24: 1-74.
- & D. Löve (1968) The diploid perennial Anthoxanthum. *Scientia Islandica* 1: 26-30.
- Lövqvist, B. (1956) The Cardamine pratensis complex. *Symb. Bot. Upsal.* 14/2.
- Maire, R. (1955) *Flore de l'Afrique du Nord.* Vol. 3. Paris.
- (1958) *Flore de l'Afrique du Nord.* Vol. 5. Paris.
  - (1963) *Flore de l'Afrique du Nord.* Vol. 9. Paris.
  - (1967) *Flore de l'Afrique du Nord.* Vol. 13. Paris.
- Malik, C. P. (1966) The cytology of the chromosome races of Festuca spadicea L. *Beitr. Biol. Pflanzen* 42: 347-352.
- Malinvaud, E. (1895) Revue bibliographique: F. X. Gillot, une nouvelle espèce d'Oxytropis O. Foucaudi. *Bull. Soc. Bot. France* 42: 517.
- Manton, I. (1932) Introduction to the general cytology of the Cruciferae. *Ann. Bot. (London)* 46: 509-556.
- (1934) The problem of Biscutella laevigata L. *Z. Indukt. Abstammungs-Vererbungsl.* 67: 41-57.
  - (1937) The problem of Biscutella laevigata L. II. *Ann. Bot. (London)* n.s. 1: 439-462.
- Marklund, G. & A. Rousi (1961) Outlines of evolution in the pseudogamous Ranunculus auricomus group in Finland. *Evolution* 15: 510-522.
- Merxmüller, H. (1952) *Untersuchungen zur Sippengliederung und Arealbildung in den Alpen.* München.
- (1974) Veilchenstudien I-IV. *Phyton (Horn)* 16: 137-158.
- Měsíček, J. & J. Soják (1972) Chromosome studies in Mongolian plants. *Preslia* 44: 334-358.
- Meusel, H., E. Jäger & E. Weinert (1965) *Vergleichende Chorologie der zentraleuropäische Flora.* 2 vol. Jena.
- Miégeville, M. l'abbé (1874) Nouvelle étude d'un Trisetum des Hautes-Pyrénées. *Bull. Soc. Bot. France* 21: 43-47.
- Montserrat-Recoder, P. (1968) Orofitismo y endemismo en el género Veronica. *Periód. Centr. Pir. Biol. Exp.* 2: 39-89.
- Morrison, M. E. S. (1959) Cytotaxonomy of the genus Trisetum. *IX Int. Bot. Congr. Vol. II, Abstr.*: 270.
- Müntzing, A. (1936) The evolutionary significance of autoploidy. *Hereditas* 21: 263-378.
- (1961) *Genetic research.* Stockholm.
- Nègre, R. (1969) La végétation du bassin de l'One (Pyrénées Centrales), II: les pelouses. *Portugaliae Acta Biol., Sér. B, Sist.* 10: 1-135.
- Nozeran, R. & J. Belliard (1972). Quelques enseignements tirés de l'étude de la population de Colchicum alpinum DC. récemment découverte dans l'Aubrac. *Candollea* 27: 181-188.
- Nyárády, E. I. (1963) Der Formenkreis von Poa granitica Br.-Bl. in den Karpaten. *Rev. Roumaine Biol. Ser. Bot.* 10: 351-356.
- Nyman, C. F. (1890) *Conspectus florae europaea*, suppl. 2/2: 225-404. Örebrö.
- Ockendon, D. J. (1968) Biosystematic studies in the Linum perenne group. *New Phytol.* 67: 787-813.
- (1971) Taxonomy of the Linum perenne group in Europe. *Watsonia* 8: 205-235.
- Ozenda, P. (1950) Eléments géographiques et endémisme dans les Alpes Maritimes et Ligures. *Bull. Soc. Bot. France* 97, 77<sup>e</sup> sess. extraord.: 141-156.
- (1950) Les limites de la végétation méditerranéenne dans les Alpes Maritimes. *Bull. Soc. Bot. France* 97, 77<sup>e</sup> sess. extraord.: 156-164.

- Ozenda, P. (1953) Notes floristiques sur les Alpes-Maritimes. *Monde Pl. (Toulouse)* 293-297: 22-24.
- Packer, J. G. (1964) Chromosome numbers and taxonomic notes on western Canadian and arctic plants. *Canad. J. Bot.* 42: 473-494.
- Parreaux, M.-J. (1971) Etude du nombre chromosomique de quelques espèces xérophiles du Jura. In: Actes du colloque sur la flore et la végétation des chaînes alpine et jurassienne. *Ann. Litt. Univ. Besançon* (s.n.) pp. 113-126.
- Pau, C. (1888) *Notas botánicas á la flora española, II.* Madrid.
- (1925) Contribución a la flora española. Plantas de Almería. *Mem. Mus. Ci. Nat. Barcelona, Ser. Bot.* 1/3: 7-34.
  - (1931) Plantas de mi herbario mauritánico. *Cavanillesia* 4: 145-157.
- Paunero, E. (1953) Los Agrostideas españolas. *Anales Inst. Bot. Cavanilles* 11/1 (1952): 319-418.
- Pawłowski, B. (1964) Arenaria nova meridionali-gallica. *Fragm. Florist. Geobot.* 10: 493-497.
- Pedrotti, F. & C. Cortini Pedrotti (1971) Numeri cromosomici per la flora italiana. *Inform. Bot. Ital.* 3: 47-51.
- Pénzes, A. (1948) Some new plant forms from Bulgaria. *Borbásia* 8: 1-7.
- Podlech, D. & A. Dieterle (1969) Chromosomenstudien an afghanischen Pflanzen. *Candollea* 24: 185-243.
- Pólya, L. (1950) Chromosome numbers of Hungarian plants, II. *Ann. Biol. Univ. Debrecen.* 1: 46-56.
- Pourret, P. A. (1788) Extrait de la Chloris narbonensis. *Hist. & Mém. Acad. Roy. Sci. Toulouse* 3: 297-334.
- Puech, S. (1963) Introduction à une monographie d'Anduze (Gard): étude écologique et caryosystématique de quelques taxa cévenols. *Naturalia Monspel., Sér. Bot.* 15: 125-129.
- (1968) Etude biosystématique de quelques taxons de la bordure cévenole calcaire de la région d'Anduze (Gard) I. *Naturalia Monspel., Sér. Bot.* 19: 115-166.
  - (1970a) Etude des populations de Germandrées de la section Polium dans le massif de la Clape (Aude). *Naturalia Monspel., Sér. Bot.* 21: 189-210.
  - (1970b) Introduction à l'étude du complexe Teucrium polium L.-Teucrium aureum Schreb. *Naturalia Monspel., Sér. Bot.* 21: 211-229.
- Quézel, P. (1950) Les groupements rupicoles calcicoles dans les Alpes Maritimes. Leur signification biogéographique. *Bull. Soc. Bot. France* 97: 181-192.
- (1953) Contribution à l'étude phytosociologique et géobotanique de la Sierra Nevada. *Mem. Soc. Brot.* 9: 5-78.
  - (1957) *Peuplement végétal des hautes montagnes de l'Afrique du Nord.* Montpellier.
- Reese, G. (1952) Ergänzende Mitteilungen über die Chromosomenzahlen mitteleuropäischer Gefäßpflanzen, I. *Ber. Deutsch. Bot. Ges.* 64: 241-256.
- (1953) Ergänzende Mitteilungen über die Chromosomenzahlen mitteleuropäischer Gefäßpflanzen, II. *Ber. Deutsch. Bot. Ges.* 66: 66-74.
- Rioux, J. & P. Quézel (1949) Contribution à l'étude des groupements rupicoles endémiques des Alpes Maritimes. *Vegetatio* 2: 1-6.
- Ritter, J. (1972a) Les groupements végétaux des étages subalpin et alpin du Vercors méridional. Essai d'interprétation statistique. *Vegetatio* 24: 313-403.
- (1972b) Remarques caryologiques et phytosociologiques sur quelques taxons du Jura et des Alpes. *Rev. Cytol. Biol. Vég.* 35: 281-294.
  - (1972c) Sur la présence, dans le Vercors méridional, des cytotypes diploïde et tétraploïde d'*Anthyllis montana* L. et du cytotype diploïde de *Ranunculus pyrenaeus* L. *Compt.-Rend. Hebd. Séances Mém. Soc. Biol.* 166: 1622-1625.
  - (1973) Sur les relations floristiques entre le Vercors méridional, les Alpes et les Pyrénées. *Caryologia* 26: 187-191.

- Rivas Goday, S. & J. Borja Carbonell (1961) Estudio de vegetación y flórula del macizo de Gúdar y Javalambre. *Anales Inst. Bot. Cavanilles* 19.
- Rivas-Martínez, S. (1963) Estudio de la vegetación y flora de las sierras de Guadarrama y Gredos. *Anales Inst. Bot. Cavanilles* 21: 7-325.
- J. Izco & M. Costa (1971) Sobre la flora y la vegetación del macizo de Peña Ubiña. *Trab. Dep. Bot. F. Veg.* 3: 47-123.
- Rothmaler, W. (1934) Species novae vel nomina nova florae hispanicae. *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.* 34: 147-155.
- Rousi, A. (1956) Cytotaxonomy and reproduction in the apomictic *Ranunculus auricomus* group. *Ann. Bot. Soc. Zool.-Bot. Fenn. "Vanamo"* 29/2: 1-64.
- Rouy, G. (1899) In G. Rouy & J. Foucaud: *Flore de France*. Vol. 5. Asnières & Paris.
- (1903) In G. Rouy & al.: *Flore de France*. Vol. 8. Asnière & Paris.
  - (1913) *Flore de France*. Vol. 14. Paris.
  - & J. Foucaud (1893) *Flore de France*. Vol. 1. Asnières & Rochefort.
  - & J. Foucaud (1896) *Flore de France*. Vol. 3. Asnières & Rochefort.
- Rozmus, M. (1958) Cytological investigations on *Anthoxanthum alpinum* Löve & Löve, a new species of the flora of Poland. *Acta Biol. Cracov., Ser. Bot.* 3: 171-184.
- Runemark, H. (1969) Reproductive drift, a neglected principle in reproductive biology. *Bot. Not.* 122: 90-129.
- (1970) The role of small populations for the differentiation in plants. *Taxon* 19: 196-201.
- Rutishauser, A. (1948) Pseudogamie und Polymorphie in der Gattung *Potentilla*. *Arch. Julius Klaus-Stiftung Vererbungsf.* 23: 267-424.
- (1965) Genetik der Pseudogamie bei *Ranunculus auricomus* s.l. W. Koch. *Ber. Schweiz. Bot. Ges.* 75: 157-182.
- Rychlewski, J. (1955) Cyto-taxonomic studies in *Sesleria tatrae* Deyl. *Acta Soc. Bot. Poloniae* 24: 163-179.
- (1959) Cytological investigations on *Sesleria Heufleriana* Schur and *S. coerulans* Friv. *Acta Biol. Cracov., Ser. Bot.* 2: 65-73.
  - (1961) Cyto-embryological studies in the apomictic species *Nardus strictus* L. *Acta Biol. Cracov., Ser. Bot.* 4: 1-23.
  - (1967) Karyological studies on *Nardus stricta* L. *Acta Biol. Cracov., Ser. Bot.* 10: 55-72.
- Saint-Yves, A. (1913) Les Festuca de la section Eu-Festuca et leurs variations dans les Alpes maritimes. *Annuaire Conserv. Jard. Bot. Genève* 17: 1-218.
- (1922) Les Festuca (Subg. Eu-Festuca) de l'Afrique du Nord et des Iles Atlantiques. *Candollea* 1: 1-63.
  - (1928) Contribution à l'étude des Festuca (subgen. Eu-Festuca) de l'Orient. *Candollea* 3: 321-466.
  - (1930) Aperçu sur la distribution géographique des Festuca (Subgen. Eu-Festuca). *Candollea* 4: 146-165.
- Satô, D. (1942) Karyotype alternation and phylogeny in Liliaceae and allied families. *J. Jap. Bot.* 12: 57-161.
- Schmidt, E. (1933) Beiträge zur Flora der Insel Sardinien. *Vierteljahrsschr. Naturf. Ges. Zürich* 78: 232-255.
- Sennen, F. (1926) Plantes d'Espagne. Diagnoses et commentaires. *Bol. Soc. Iber. Ci. Nat.* 25: 52-65, 107-122, 134-149, 206-221.
- Şerbănescu, G. (1971) Despre corologia taxonilor *Poa granitica* Br.-Bl., *P. cenisia* All. și *P. caesia* Sm. în Carpații românești. *Stud. Cercet. Biol. (Bucharest)* 23: 243-249.

- Serve, L. (1972) *Recherches comparatives sur quelques groupements végétaux orophiles et leurs relations avec la dynamique périglaciaire dans les Pyrénées-orientales et la Sierra Nevada.* Thèse, Perpignan. Ronéotypé.
- Skalicky, V. (1958) Einige taxonomische und phytogeographische Bemerkungen zu den tschechoslowakischen Arten der Gattung *Anthericum* L. *Acta Univ. Carol. Biol.* 2: 117-157.
- Skalinska, M. (1957) Further studies in chromosome numbers of Polish Angiosperms. *Acta Soc. Bot. Poloniae* 26: 215-246.
- (1963) Cytological studies in the flora of the Tatra Mts. A synthetic review. *Acta Biol. Cracov., Ser. Bot.* 6: 203-233.
  - (1964) Additions to chromosome numbers of Polish Angiosperms, V. *Acta Soc. Bot. Poloniae* 33: 45-76.
  - (1966) Cyto-taxonomical studies in the genus *Crocus* L. *Acta Biol. Cracov., Ser. Bot.* 9: 137-152.
  - (1968) Further cytological studies on the genus *Crocus* L.: *C. albiflorus* Kit. *Acta Biol. Cracov., Ser. Bot.* 11: 31-37.
  - & E. Pogan (1971) Further studies in chromosome numbers of Polish Angiosperms, IX. *Acta Biol. Cracov., Ser. Bot.* 14: 199-213.
- Sokolovskaya, A. P. (1968) A karyological investigation of the flora of the Koriakian Land. *Bot. Zurn. (Moscow & Leningrad)* 53: 99-105.
- & O. S. Strelkova (1962) On the regularities of geographical distribution of polyploid plant species. *Trudy Moskovsk. Obšč. Isp. Prir.* 5: 83-89.
- Sokolowska-Kulczycka, A. (1959) Apomixis in *Leontopodium alpinum* Cass. *Acta Biol. Cracov., Ser. Bot.* 2: 51-63.
- Sorsa, V. (1963) Chromosomenzahlen finnischer Kormophyten, II. *Ann. Acad. Sci. Fenn., Ser. A* 68: 1-14.
- Stählin, A. (1929) Morphologische und zytologische Untersuchungen an Gramineen. *Wiss. Arch. Landw., Abt. A* 1: 330.
- Stebbins, G. L. (1947) Types of polyploids: their classification and significance. *Advances Genet.* 1: 403-429.
- (1950) *Variation and evolution in plants.* New York & London.
  - (1959) The role of hybridization in evolution. *Proc. Amer. Philos. Soc.* 103: 231-251.
  - (1969) The significance of hybridization for plant taxonomy and evolution. *Taxon* 18: 26-35.
  - (1971) *Chromosomal evolution in higher plants.* London.
- Stenar, H. (1928) Zur Embryologie der *Veratrum*- und *Anthericum*-Gruppen. *Bot. Not.* 1928: 357-378.
- Strandhede, S.-O. (1963) Kromosomtal och morfologi hos skånsk *Anthericum*. *Bot. Not.* 116: 215-221.
- Straub, J. (1953) Cytogenetik. *Fortschr. Bot. (Berlin)* 14: 437-480.
- Stroh, G. (1942) Die Gattung *Veronica* L. Versuch einer systematischen Kodifizierung der Arten. *Beih. Bot. Centralbl.* 61: 384-451.
- Taylor, R. L. & G. A. Mulligan (1968) *Flora of the Queen Charlotte Islands. Part 2. Cytological aspects of the vascular plants.* Ottawa.
- Teppner, H. (1969) *Anthoxanthum alpinum* und seine Verbreitung in der Steiermark. *Phyton (Horn)* 13: 305-312.
- (1970) Karyotyphen europäischer, perennierender Sippen der Gramineen-Gattung *Anthoxanthum*. *Oesterr. Bot. Z.* 118: 280-292.

- Timbal-Lagrave, E. (1864) Une excursion botanique de Bagnères-de-Luchon à Castanèse (en Aragon), par le port de Vénasque, la Penna-Blanca et la vallée de Lessera. *Bull. Soc. Bot. France* 11: 125-148.
- (1869) Précis des herborisations faites par la société d'histoire naturelle de Toulouse pendant l'année 1869. *Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse* 3: 107-134.
- Tischler, G. (1936) Die Bedeutung der Polyploidie für die Verbreitung der Angiospermen erläutert an den Arten Schleswig-Holsteins mit Ausblicken auf andere Florengebiete. *Bot. Jahrb.* 67: 1-36.
- (1950) *Die Chromosomenzahlen der Gefäßpflanzen Mitteleuropas*. La Haye.
- Tombal, P. (1969) Orophytes. *Inform. Annuelles Caryosyst. Cytogénét.* 3: 29-32.
- Tournefort, J. P. de (1700) *Institutiones rei herbariae, editio altera*, 3 vol. Paris.
- Townsend, F. (1878) Sur une nouvelle espèce de Veronica. *Bull. Soc. Bot. France* 25: 15-20.
- Tschechow, W. (1930) Karyologisch-systematische Untersuchungen des Tribus Galegeae, Fam. Leguminosae. *Planta* 9: 673-680.
- Tutin, T. G., V. H. Heywood, N. A. Burges, D. M. Moore, D. H. Valentine, S. M. Walters & D. A. Webb (1964, 1968, 1972). *Flora Europaea*. Vol. 1, 2, 3. Cambridge.
- Ujhelyi, J. (1959a) Species Sesleriae generis novae. *Feddes Repert. Spec. Nov. Regni Veg.* 64: 59-70.
- (1959b) Révision des espèces du genre "Sesleria" en Italie. *Webbia* 14: 597-614.
  - (1960) Weitere zytotaxonomische Beiträge zur Kenntnis der Gattung Sesleria. *Bot. Közlem.* 48: 278-282.
  - (1963) Data to the systematics of the sectio Bulbosae of the genus Koeleria, III. *Ann. Hist.-Nat. Mus. Natl. Hung.* 55: 187-214.
  - (1972) Evolutionary problems of the European Koelerias [in G. Vida (ed.) *Evolution in Plants*]. Budapest. *Symp. Biol. Hung.* 12: 163-176.
  - & L. J. M. Felföldy (1948) Cyto-taxonomical studies of Sesleria sadleriana Janka and S. varia (Jacq.) Wettst. *Arch. Biol. Hung.* 18: 52-58.
- Urbanska-Worytkiewicz, K. (1970) *Antennaria carpatica* (Wahlenb.) Bluff & Fingerh. s.l. in Europe – a cyto-taxonomical study. *Ber. Geobot. Inst. ETH Stiftung Rübel* 40: 79-166.
- Vanden Berghen, C. (1972) L'amplitude écologique de *Ranunculus gramineus* L. *Monde Pl. (Toulouse)* n° 374.
- Vasudevan, K. N. (1974) Contribution to the cytntaxonomy and cytogeography of the Flora of the Western Himalayas (with an attempt to compare it with the Flora of the Alps). Thèse, Neuchâtel, 1973. *Ber. Schweiz. Bot. Ges.* (à l'impression).
- Villard, M. (1970) Contribution à l'étude cytntaxonomique et cytogenétique du genre *Leucanthemum* Adans. em. Briq. & Cav. *Ber. Schweiz. Bot. Ges.* 80: 96-188.
- Willkomm, M. (1847) Spicilegium florae hispanicae. *Bot. Zeitung (Berlin)* 5: 233-241.
- & J. Lange (1861-1880) *Prodromus Florae Hispanicae...* Stuttgart.
  - & J. Lange (1893) *Supplementum Prodromi Florae Hispanicae*. Stuttgart.
- Wolkinger, F. (1964) Namen und Verbreitung der Crocus-Sippen des Alpenstraumes. *Jahrb. Schutze Alpenfl. Alpentiere* 29: 1-18.
- Zhukova, P. G. (1966) Chromosome numbers in some species of plants of the north-eastern part of the U.S.S.R. *Bot. Zurn. (Moscow & Leningrad)* 51: 1511-1516.
- (1967) Chromosome numbers in some species of plants of the north-eastern part of the U.S.S.R. II. *Bot. Zurn. (Moscow & Leningrad)* 52: 983-987.

Zhukova, P. G. (1969) Chromosome numbers in certain plant species indigenous to the north-east of the U.S.S.R., IV. *Bot. Zurn. (Moscow & Leningrad)* 54: 1985-1990.

Zickler, D. & A.-M. Lambert (1967) Espèces singulières de la flore d'Alsace. *Inform. Annuelles Caryosyst. Cytogénét.* 1: 3-6.